Index of Claims

Appl	ica	tion	/Con	trol	No.
------	-----	------	------	------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/943,243

HEBERT, ROLLAND F. Art Unit

Examiner

1623

Patrick T. Lewis

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Table Claim Clai	Claim			Date							1	Claim				Date				
1 √ 51 52 3 √ 53 3 √ 53 53 3 √ 54 55 53 3 √ 54 54 55 55 56 7 8 8 8 59 9	100				T Date							1	Cla	alm -	Date					-
Section Sect	Final	Original	2/5/07					,					Final	Original						
Section Sect		1	V	\vdash					\vdash	-	╁	1		51	-	_	-		\vdash	┢
3	<u> </u>			┝			\vdash	├-	-	一	╁	1		52			\vdash		\vdash	┢
4 V 5 V 55 55 56 56 57 78 88 88 89 89 89 89 8		3			┪	\vdash		T	\vdash	Г	┢	1			_			-	\vdash	H
S V S S S S S S S S					_		Т			Г	t	1		54	-					H
6 V 7 56 8 57 8 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 <			7					<u> </u>	T	T		1					\vdash		_	┝
7 8 9 60 10 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 74 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 86 37 88 39 90 41 91 42 92 93 99 90 99		6			T			1				1	_				T			-
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 97 45 96 99 99					厂			_	T	T		1		57						┢
9 10 60 61 62 63 64 64 65 66 67 67 68 69 69 70 71 72 72 72 73 74 74 75 75 75 75 75 75											l	1		58				 		H
10		9			1				_		1	1		59	_					H
11 12 61 62 13 63 64 65 14 65 65 66 15 66 67 68 67 18 68 69 70 70 70 71 70 71 71 72 72 73 74 72 73 74 74 75 75 75 75 75 76 77 77 78 79 30 80 80 31 81 82 33 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 85 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 87 88 89 90 90 91 94 94 94 94 94 94 94 94 94 96 97 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99											T	ĺ		60						Г
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99		11			Ī							1								Г
13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 97 97 48 98 99 99		12										ŀ		62				-		Г
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99 99 99		13										1		63						Г
15 65 66 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 8 29 79 80 31 82 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 88 88 39 89 90 40 90 90 41 91 94 42 92 93 46 96 96 47 97 98 48 99 99		14										1		64						Г
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		15												65						Г
17 18 67 68 19 68 69 70 21 71 71 72 22 72 73 74 74 25 75 75 76 77 78 78 79 30 80 31 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 85 86 87 88 88 88 89 90 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 94 94 94 98 98 98 99														66						Γ
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														67						Γ
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 75 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				Γ
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		19												69						Γ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														70						Г
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98														71						Г
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		22] ;		72						
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98														73						
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98														74						
27 28 29 78 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25												75						
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														76						
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														77						
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														79				П		
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		_30												80				П		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											Ī	1		81						
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L.								82						Γ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33												83						
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u>L</u>														
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36				<u></u>			L											
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								L												
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39					L							89						
42 43 44 45 46 47 48 49						_	L		L	L.										
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		L_					<u>L</u>	\Box	<u> </u>										Ĺ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L					L		L										
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99			Ш	_		L	$oxedsymbol{oxed}$				$oxed{oxed}$									L
46 96 97 97 48 98 99 99 99								<u> </u>	_					94						
47			Ш					L		<u></u>	<u></u>	Į						$oxed{oxed}$		L
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>		Щ	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L							<u> </u>		<u> </u>		$oxed{oxed}$	
49 99			L	_	L_	<u> </u>	$oxed{}$		L_		<u> </u>			97						L
	<u></u>		Ш	<u> </u>		_	<u>_</u>													L
50			Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			_	_									L
		50	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					L]		100				<u> </u>		L

	Claim						Jau	=			
	Final	Original									
		51	_		_						
		51 52								\vdash	_
		53									\vdash
		54							_		_
		55						_			\vdash
		56						_	_		
		57						_			
Ì		58				_		Г			
		59						Г	$\overline{}$		-
		60			_						
		61							\vdash		
		62				-					
		62 63							_		
		64				\vdash					
		65							_	_	
		66				_					
		67							_	-	
		68									
		69									
		70									
		71									
		72									
		73									
		73 74 75									
		75								_	
ı		76 77									
	-	77									
		78									
ĺ		79									
		80									
		81									
		82									
		83									
		84									
		85									
		86									
		87									
ļ		88									
		89		L.							
		90									
		91									
-		92					L.,			L_	_
		93		L	$oxed{L}$	_					
		94	L	<u> </u>				Ш			
		95		L	<u> </u>					L.	L_
		96		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		_	
		97		<u> </u>	-		ΙЩ	L		<u> </u>	
		98		\vdash	<u> </u>	-	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	
		99	_	<u> </u>	<u> </u>		H	<u> </u>		<u> </u>	
- 1		100						1			1

Claim	Date											
Final												
101												
102 103				<u> </u>								
103	_			<u> </u>		_	L					
104 105		┝		<u> </u>		<u> </u>						
105	-	\vdash		-	-	├			_			
107	\vdash	\vdash		-	-	\vdash			_			
108	Ħ			-	_							
109		-	-									
110												
111						_						
112	_	L	_	_	<u> </u>		L		lacksquare			
113 114	H	_		L	_	_						
114	\vdash	├—	_	_	-		<u> </u>					
115 116		H			\vdash	┢						
117		\vdash		\vdash								
118	T	_										
119												
120												
121 122 123												
122			_	_		_						
123	_	ļ. <u></u>			<u> </u>							
124 125				_		-	_					
126	\vdash	-			 							
127	\vdash				\vdash			-	-			
127 128	_				\vdash							
129												
129 130												
131	<u> </u>						<u> </u>					
132 133		<u> </u>			_							
133		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>			$oxed{oxed}$			
134	-	<u> </u>		<u> </u>		\vdash	_	-				
135 136	├─┤			-		-		-	\vdash			
137	-			\vdash	-	-	\vdash					
138	H			Н								
138 139												
140												
141			L_	_		_			$oxed{oxed}$			
142		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.			<u> </u>		_	Щ			
143		<u> </u>	_	_			H		\vdash			
144 145	-	├—	_				H	_	<u> </u>			
145	\vdash	 - -	_	\vdash		\vdash	-	-	-			
147	\vdash	┢	-	\vdash		 						
148	\vdash	T				<u> </u>						
149												
150	_			Г	T	Г						